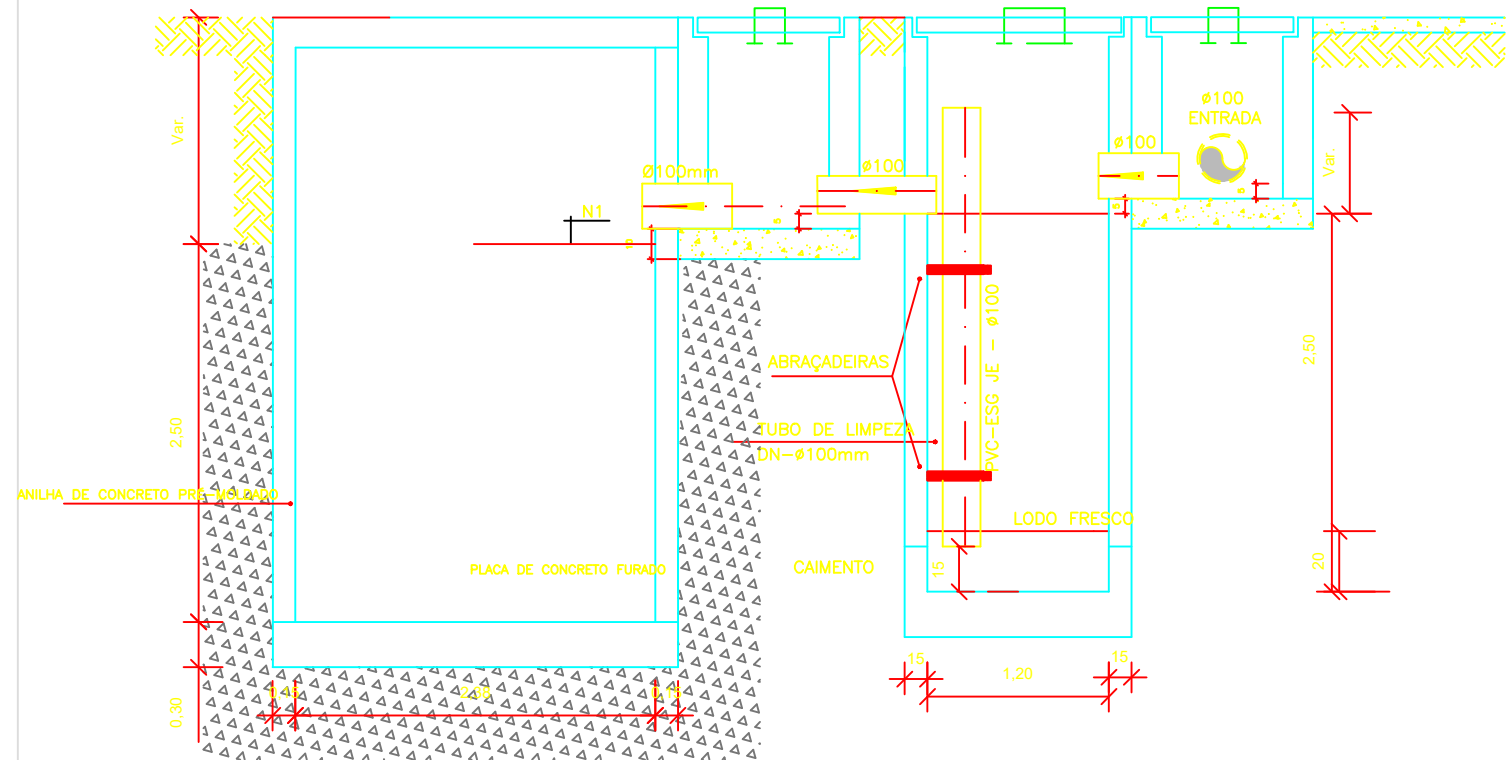


FOSSA SEPTICA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE
COM CAPACIDADE PARA APROXIMADAMENTE 3000L
- Ø1,20m / PROF. 2,50m

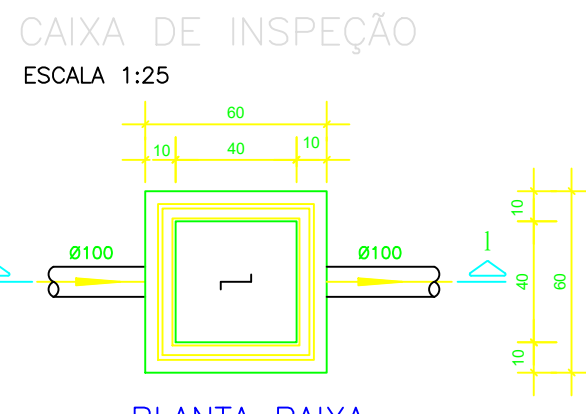
OBS: O SUMIDOURO FOI PROJETADO PARA
TERRENOS COM TIPOLOGIA,
PREDOMINANTEMENTE, SILTE-ARENOSOS,
TENDO UMA TAXA DE PERCOLAÇÃO ESTIMADA
DE 75 L X M² X DIA. PARA DETERMINAÇÃO
DAS DIMENSÕES EXATAS DO SISTEMA DE
SUMIDOURO A SER EXECUTADO, DEVERÁ SER
EFETUADO ENSAIO DE PERCOLAÇÃO
CONFORME AS ORIENTAÇÕES DA NBR
17076/2024 E TODO O SISTEMA DEVERÁ TER
SUAS DIMENSÕES REVISADAS PARA
ADEQUAÇÃO A LOCALIDADE DE IMPLANTAÇÃO.

SUMIDOURO - Ø2,38m / PROF. 2,50m

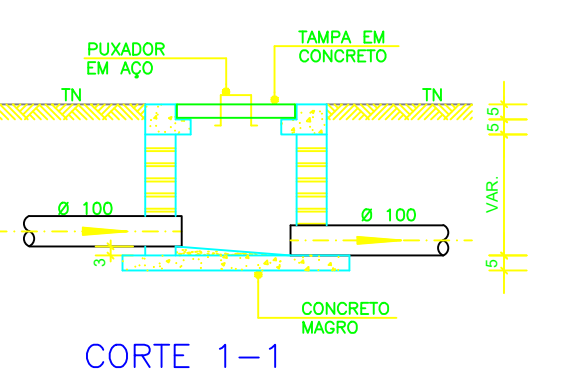
PROJETO SANITÁRIO - PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50



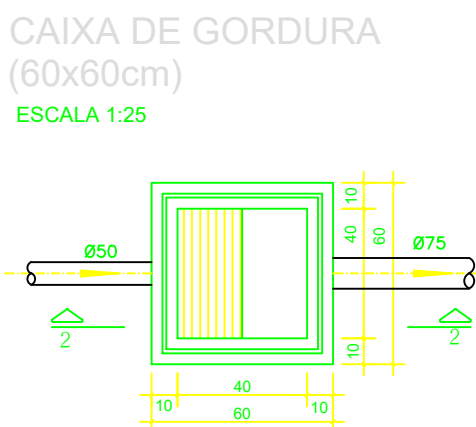
CORT. A-A - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO
ESCALA 1:50



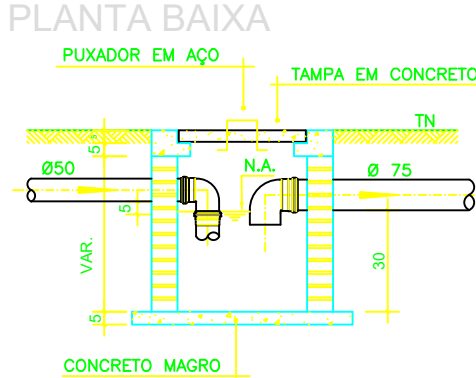
CAIXA DE INSPEÇÃO
ESCALA 1:25



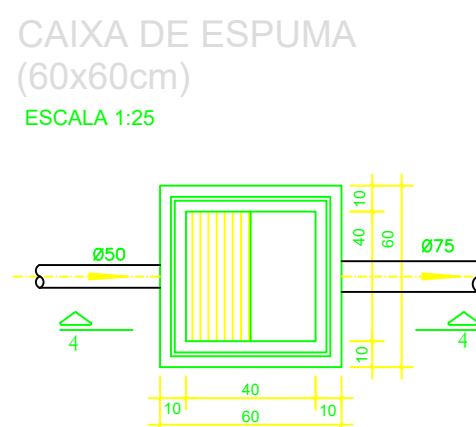
CORT. 1-1



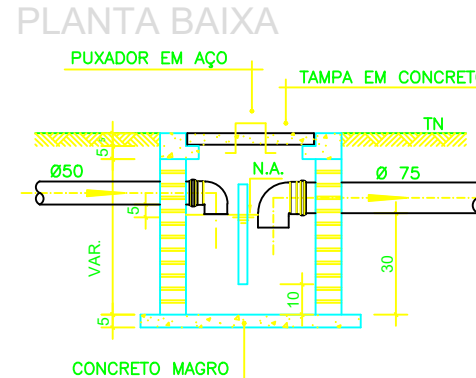
CAIXA DE GORDURA
(60x60cm)
ESCALA 1:25



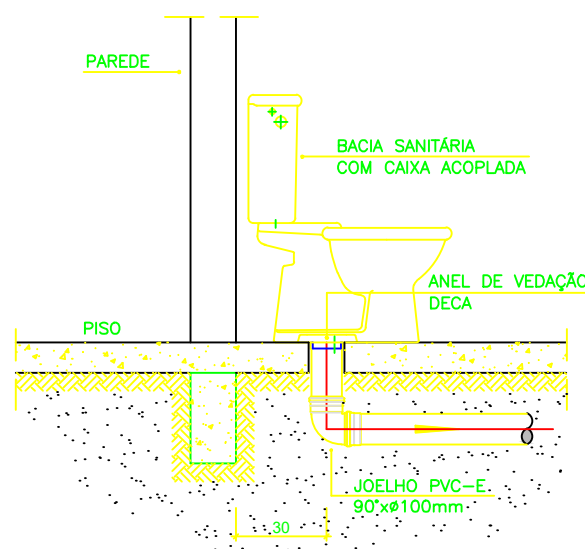
CORT. 2-2



CAIXA DE ESPUMA
(60x60cm)
ESCALA 1:25

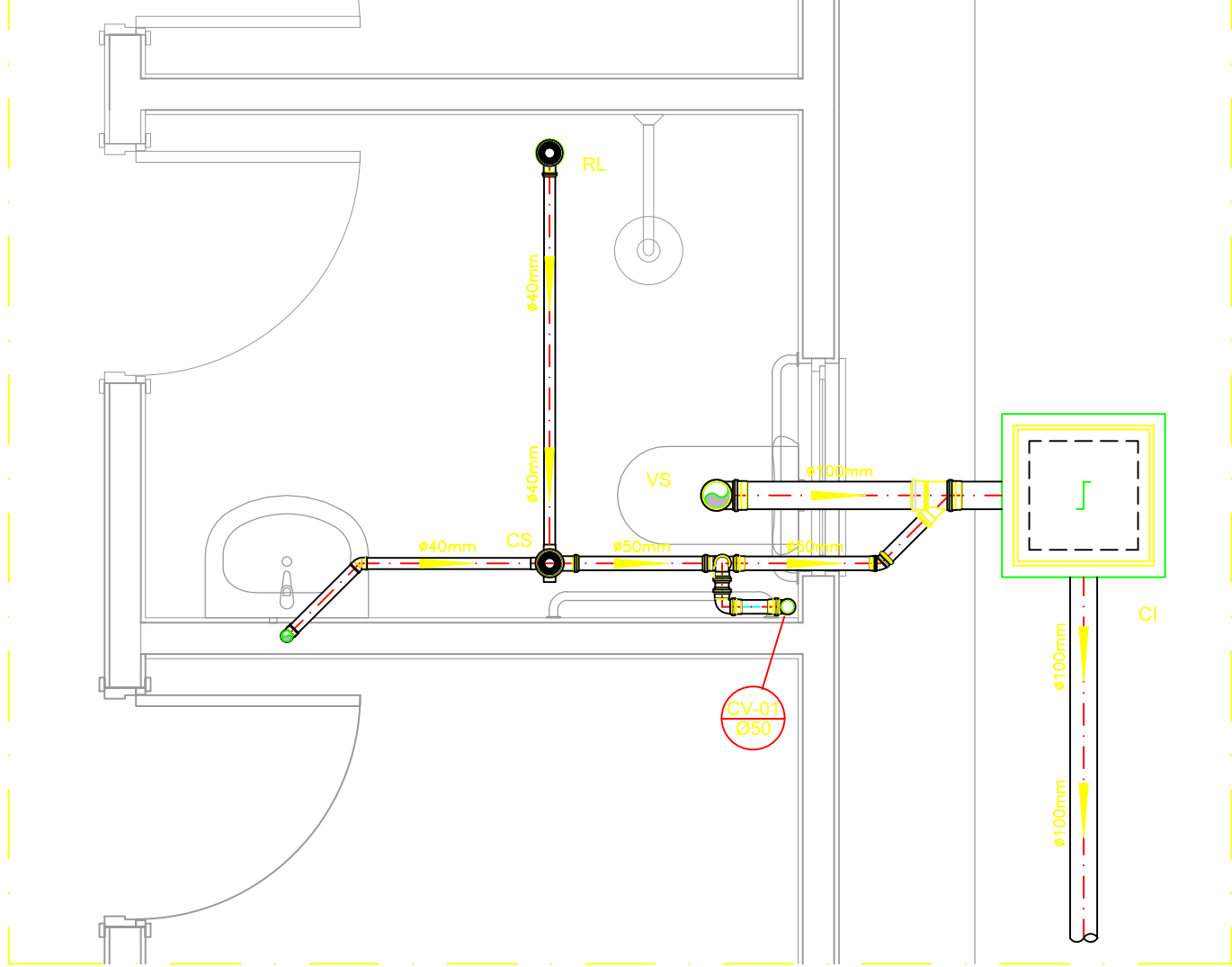


CORT. 4-4

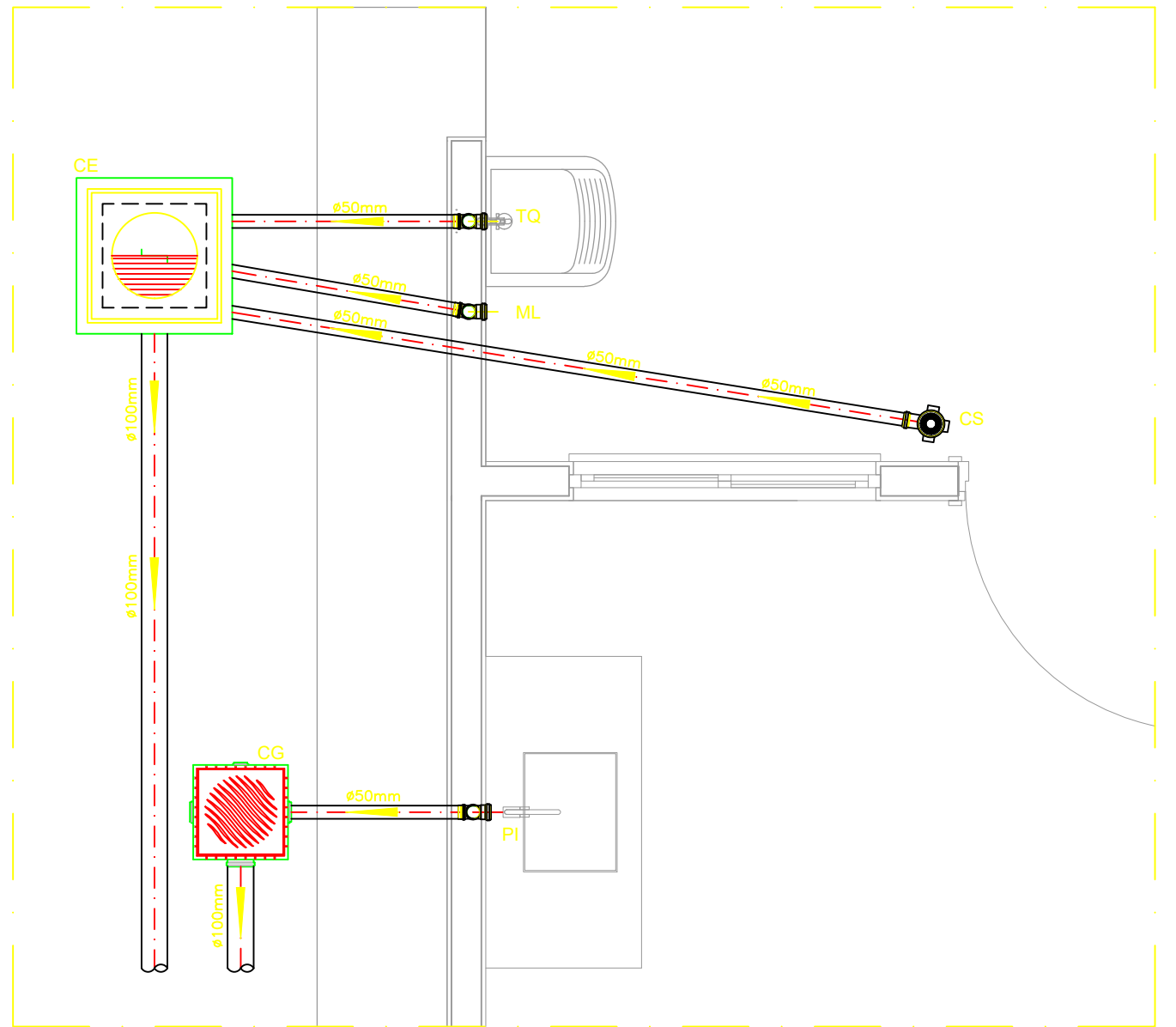


OBS: O FURO DO VASO DEVERÁ SER LOCADO A 0,30m DA PAREDE PRONTA

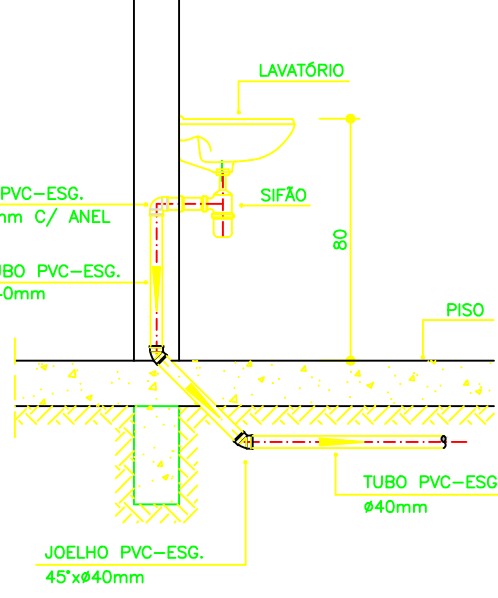
DETALHE GÊNÉRICO DO VASO SANITÁRIO
ESCALA 1:25



DETALHE HORIZONTAL - 01
ESCALA 1:25



DETALHE HORIZONTAL - 02 E 03
ESCALA 1:25



DETALHE DO LAVATÓRIO
ESCALA 1:25

NOTAS

-Quanto a inclinação:

-A inclinação mínima para a rede de esgoto e águas pluviais serão conforme indicado abaixo:

Diâmetros	Esgoto	Águas pluviais
40	2,0%	-
50	2,0%	1,00%
75	2,0%	1,00%
100	1,0%	1,00%

-CAIXAS E RALOS.

-As caixas de inspeção, gordura, e águas pluviais deverão ser confeccionadas conforme detalhe em projeto e serão em alvenaria de tijolos maciços.

- Todos os materiais deverão ser fabricados por empresas com certificação INMETRO e com os materiais também certificados de acordo com as especificações em projeto e deverão ser fabricados

-As setas indicam o sentido do fluxo nas

-Todos os diâmetros estão em milímetros exceto

-Todas as medidas de distância e altura estão em

-Todos os vasos sanitários estão locados a 30cm da parede pronta para o eixo dos mesmos, conforme

-Todas as tubulações deverão ser montadas com junta elástica nas bitolas iguais ou superior a 50mm. Já as tubulações inferiores deverão ser soldadas com adesivo plástico, com exceção da ligação do ponto de lavatório com o sifão. Neste será instalado joelho com

-Não é permitido em hipótese alguma, o uso de aquecimento para a fabricação de bolsas ou curvas devendo ser utilizadas as conexões apropriadas como: luva simples, luva de correr e curvas, etc. conforme

-Todos os materiais deverão ser fabricados por empresas com certificação INMETRO

-No projeto de cobertura (ventilação das colunas) na extremidade de cada tubo será colocada tela plástica de mosquito para evitar a entrada de resíduos sólidos.

-Todas as vezes que a tubulação de PVC-ESGOTO for colocada em paredes ou revestimentos com alvenaria deverá ser envolvida com tela de arame.

-A vedação da bacia sanitária deverá ser feita com anel deca ou similar, conforme indicado no projeto.

-INSTRUÇÕES DE MONTAGEM:

-JUNTAS SOLDADAS:

A- Limpar com estopa branca a ponta e bolsa a serem unidas.

B- Lixar a ponta e a bolsa com lixa N°100 até eliminar o brilho superficial.

C- Limpar a ponta e a bolsa com uma estopa branca embebida em solução limpadora.

D- Aplicar adesivo tigre na bolsa e na ponta a serem unidas procedendo a montagem imediata.

-JUNTA ELÁSTICA COM ANEL DE BORRACHA:

A- Limpar com estopa branca a ponta e bolsa a serem unidas.

B- Introduzir o anel de borracha no alojamento (virola) apropriado existente na bolsa.

C- Marcar a profundidade da bolsa na ponta do tubo. Essa marcação servirá como referência para se constatar a penetração da ponta no interior da bolsa.

D- Aplicar pasta lubrificante na parte visível do anel (já colocado na bolsa). Repetir essa mesma operação na ponta do tubo. Não utilizar graxas ou óleos como lubrificantes.

E- Proceder a montagem introduzindo a ponta no tubo até o fundo da bolsa tendo com referência a marca previamente feita no tubo. Recuar a ponta para fora da bolsa aproximadamente 5mm. Isso possibilitará que a junta observe os movimentos da tubulação devido a expansão térmica.

LEGENDA

CI Caixa de Inspeção - 60x60cmxVar

CG Caixa de Gordura - 60x60cmxVar

CE Caixa de Espuma - 60x60cmxVar

RL Ralo Seco 100x100x50mm

RS Ralo Sifonado 100x100x50mm

RH Ralo hemisférico (tipo abacaxi) 100x100mm

CS Caixa Sifonada 100x100x50mm

CAP Caixa de Águas Pluviais

AP Tubo de Queda - Águas Pluviais

CV Coluna de Ventilação

DN=Ø Diâmetro Nominal da Peça

i Inclinação Mínima

T.N. Terreno Natural

→ Sentido do Fluxo

→ Bucha de Redução

→ Prumada que Sobee

→ Prumada que Desce

→ Nomenclatura da Coluna

→ Numeração da Coluna

→ Diâmetro da Tubulação

→ Nível do Geratriz Inferior das Tubulações

→ Canalização de Esgoto - PVC Esg - Série N

→ Canalização de Ventilação - PVC Esg - Série N

→ Canalização de Águas pluviais - PVC Água Pluvial-Série R

OBS

ATENÇÃO:
Exemplo de projeto Hidrosanitário para edificações do Novo PAC
FHNIS Sub50 - Portaria 1416 / 2023.
Uso facultado, desde que revisado por responsável técnico, com a
devida emissão de ART/RRT/TRT, e adequado às particularidades de
cada obra.

LOCALIZAÇÃO



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Delcy F. de Vasconcelos Neta
Eng. Civil
CREA N°: 051804170-0

ARQUIVO CAD: PROJETO - [MCMV].dwg

CONSILIUM ASSESSORIA E PROJETOS

Endereço: Rua Frederico Simões Nº000098 - Caminho das Árvoreas, Salvador -BA CEP: 41820774 - ED. advanced Trade Center, Sala 801, 8º andar.

Tel: 71 99283-5470

DISCRIMINAÇÃO

VISTO

CLIENTE:

PREFEITURA DE ITAMARÍ/BAHIA

OBRA:

LOCAL:

TÍTULO:

PROJETISTA:

DISCIPLINA:

DESENHO:

PRANCHAS:

PROJETO - HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL

RUA DO CAMPINHO - ITAMARÍ-BA

PROJETO HIDROSSANITÁRIO - ESGOTO - PLANTA BAIXA E DETALHES

ESCALA: 1/50

PROJETO - HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL

PA.02/02

01/01